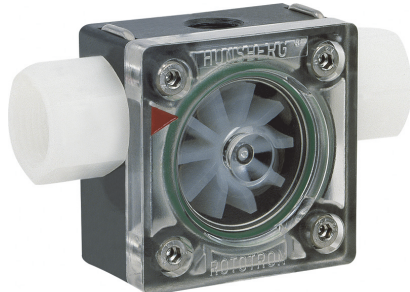


## Durchflussanzeiger PO



- Einfache Durchflussanzeige
- Drehbare Anschlüsse
- Demontierbare Anschlüsse durch Clip-Verschluss
- Unterschiedliche Anschlüsse auf beiden Seiten möglich

### Merkmale

Mechanischer Durchflussanzeiger für flüssige Medien mit Rotor zur quantitativen Durchflussanzeige. Die Rotordrehung ist durchflussproportional.

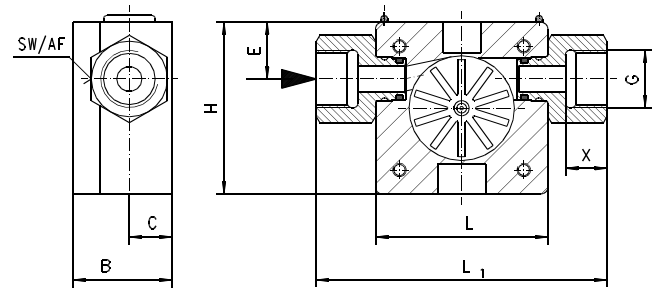
### Technische Daten

<b>Nennweite</b>	DN 10, DN 25
<b>Anschlussart</b>	Innengewinde G 3/8, G 1
<b>Anzeigebereich</b>	0,1..100 l/min
<b>Q<sub>max.</sub></b>	bis 100 l/min
<b>Druckfestigkeit</b>	PN 16 bar
<b>Medientemperatur</b>	0..60 °C
<b>Umgebungs-temperatur</b>	0..60 °C
<b>Werkstoffe medienberührt</b>	PPS, PSU Ultrason, PVDF, Keramik ZrO <sub>2</sub> -TZP, Iglidur X, FKM
<b>Medium</b>	Wasser (Öle Tendenz auf höheren Rotoranlaufwert)
<b>Gewicht</b>	siehe Tabelle „Bereiche und Gewichte“
<b>Einbaulage</b>	beliebig; außer Anströmung von oben

### Bereiche und Gewichte

G	Type	PN bar	Bereich l/min H <sub>2</sub> O	Gewicht kg
G 3/8	PO-010GVA020	16	0,1 - 1,5	0,1
	PO-010GVA050		0,2 - 10,0	
	PO-010GVA070		0,4 - 12,0	
G 1	PO-025GVA080	16	2,0 - 30,0	0,4
	PO-025GVA120		3,0 - 60,0	
	PO-025GVA160		4,0 - 100,0	

### Abmessungen



G	H	L	L1	B	C	E	SW	X
G 3/8	50	50	84	29	12,5	16,5	22	12
G 1	70	70	110	53	23,0	27,5	38	18

### Handhabung und Betrieb

#### Montage

Einbaulage beliebig (bitte auf beste Entlüftung achten). Durch die drehbaren Anschlüsse brauchen keine weiteren Adapter eingebaut werden.

### Bestellschlüssel

PO-  1.  2.  3.  4.  5.  6.

○ = Option

<b>1. Nennweite</b>	010	DN 10 – G 3/8	
	025	DN 25 – G 1	
<b>2. Mechanischer Anschluss</b>	G	Innengewinde	
<b>3. Anschlusswerkstoff</b>	V	PVDF	
	M	○ CW614N	
	K	○ Edelstahl	
<b>4. Gehäusewerkstoff</b>	A	PPS mit transparentem Polysulfon Deckel	
<b>5. Einströmbohrung</b>	020	Ø 2	•
	050	Ø 5	•
	070	Ø 7	•
	080	Ø 8	•
	120	Ø 12	•
	160	Ø 16	•
<b>6. Dichtungswerkstoff</b>	V	FKM	
	E	○ EPDM	
	N	○ NBR	